Natalia, responde este cuestionario para antes del 7 de julio y me lo envías por correo electrónico a [sciencia@hotmail.es](mailto:sciencia@hotmail.es)

Te iré haciendo más cuestionarios de las siguientes unidades.

Cuestiones sobre el tema 1:

1. ¿Qué es una discontinuidad, qué sucede en ella y qué tiene que ver con el comportamiento de las ondas sísmicas?
2. ¿Qué diferencia encuentras entre CORTEZA y LITOSFERA?
3. Adivina, adivinanza:
   1. ¿qué tiene un comportamiento plástico en sus primeros kilómetros y se va haciendo progresivamente más rígida conforme aumenta su profundidad?
   2. ¿De qué profundidades estamos hablando?
   3. ¿Qué significa su nombre en griego?
   4. ¿Quién se sitúa sobre ella?
   5. ¿Cómo se comportarán en ella las ondas sísmicas?
4. De los siguientes fenómenos, di, de forma razonada, cuáles corresponden a procesos de GLIPTOGÉNESIS y cuáles a procesos de OROGÉNESIS
   1. Ajuste vertical (elevación y hundimiento) de las masas de roca que se encuentran sobre la astenosfera
   2. Arrastre de sedimentos por la lluvia
   3. Descomposición y disgregación de las rocas por acción de los cambios bruscos de la temperatura
   4. Encuentro y fricción de placas tectónicas
   5. Elevación y deformación de grandes masas de roca por los empujes tectónicos
   6. Ascenso de corrientes de magma
   7. Depósito de partículas a gran distancia de las montañas de donde fueron arrancadas.

Di, además, cómo se llama cada uno de los procesos que te he descrito desde la a. hasta la g.

1. Dime qué tenemos a continuación (cómo se llaman **A** y **B**), qué tipo de fallas forman el conjunto. Di también qué tipo de esfuerzo las habrá originado. TODO ELLO DE FORMA RAZONADA

